

Introduction

The CRX175M offers the following features.

- Writes up to 10x speed on CD-RW disc media.
- Reads CD-ROM discs at up to 40x speed.
- Features **Power-Burn** technology to prevent buffer under-run errors.

System Requirements

The CRX175M can be used in systems with the following capabilities.

- CPU: Pentium 266 MHz or higher
For stable writing performance at high speeds, the CPU speed should be considerably higher than the above minimum requirement. For writing at 24x speed, a Pentium II/400 MHz or higher is recommended.
- PC/AT-compatible PC
- Windows® 98 Second Edition (SE), Windows® 2000 or Windows® Millennium Edition (Me) operating system
- At least 32 MB RAM (64 MB or higher recommended)
- At least 1 GB available hard disk space
- One available EIDE(ATAPI) interface connection on Secondary channel (Master and Slave)
- One empty 5-inch half-height drive bay
- One available internal +12 V/+5 V power connector
- In addition to the above requirements, the requirements of the writing software to be used must also be met.

Warranty Card and After-Sales Service

Warranty

- A warranty card should be provided with this product at the place of purchase.
- Please read the warranty card, fill in the specified information, and retain it for future reference.

After-Sales Service

Repairs under Warranty

We provide repair services as described in this and on the Warranty Card. Please contact your supplier or repair service provider for details.

Repairs outside of Warranty

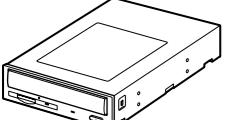
If operation can be restored by repair, we will repair the drive for a charge.

Accessory List

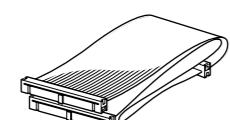
Please verify that the package includes the following accessories with the CRX175M when unpacking.

If any of these items appears to be missing or damaged, please contact your supplier.

- CRX175M drive



- 40 pin ATAPI (IDE) flat cable



- Screws (x4)
- Read Me First
- CRX175M User's Guide
- Quick Start Guide (for ATAPI (EIDE) Interface Drive)
- Software Quick Start Guide
- Software CD-ROM
- Warranty Card

Note
To guard against possible loss or damage, be sure to make a backup copy of the provided software CD-ROM on a CD-R disc or other media. The software CD-ROM is not sold separately.

Please Record Responsibly

Before copying anything onto a CD-R or CD-RW disc, please be sure you are not violating copyright laws. Most software companies allow you to make a back-up or archive copy of software. Check your software's license agreement for specific details.

はじめに

CRX175Mは、次の特長があります。

- ATAPIインターフェースのパソコン内蔵型CD-RW ドライブです。
- “メモリースティック”スロットが搭載されています。
- バッファーアンダーランエラーの発生を防ぐ、**Power-Burn**テクノロジーが搭載されています。
- CD-Rディスクに最大24倍速で書き込むことができます。

必要なシステム構成

CRX175Mを使用するためには、下記のシステムが必要です。

CPU : Pentium 266 MHz以上
高速で安定した書き込みを行うには、通常、この値以上のCPU速度が必要です。目安として、24倍速での書き込みでは、Pentium II/400 MHz以上を推奨します。

PC/AT互換パソコン
OS : Windows® 98 Second Edition, Windows® Millennium Edition (Me)、Windows® 2000
RAM : 32 MB以上 (64 MB以上推奨)
ハードディスク空き容量 : 1 GB以上
IDE (ATAPI) コネクターのSecondary (Master およびSlave) に空きがあること。

パソコンのパラサイトのドライブ用スロットに空きがあること。
内蔵ドライブ用+12 V/+5 Vの電源プラグに空きがあること。

上記条件を満足し、かつ、ご使用のライターソフトウェアで指定された条件を満足すること。

保証書とアフターサービス

保証書

- この製品は保証書が添付されていますので、お買い上げの際、お買い上げ店からお受け取りください。
- 所定事項の記入および記載内容をお確かめのうえ、大切に保存してください。

アフターサービス

保証期間中の修理は

取扱説明書と保証書の記載内容に基づいて修理させていただきます。詳しくは保証書をご覧ください。

部品の保有期間について

当社ではCD-RWドライブの補修用性能部品（製品の機能を維持するために必要な部品）を、製造打ち切り後最低5年間保有しています。この部品保有期間は修理可能の期間とさせていただきます。保有期間が経過したあとも、故障箇所によっては修理可能の場合がありますので、お買い上げ店か、修理窓口にご相談ください。

- 保証期間は、お買い上げ日より1年間です。

ご注意
保証およびユーザーサポートは、添付の保証書に記載された国または販売地域においてのみ有効です。

修理のご依頼について

本製品の修理をご依頼の際は、製品本体、および付属品一式を、お買い上げ店やサービス窓口にご提供ください。

- 本製品は持ち込み修理対象製品です。故障その他の理由でお買い上げ店やサービス・相談窓口に製品をご提供いただく場合、受け付けまたはご返却に際する配達費用、製品の取り付けや取り外し、接続調整などの諸費用はすべてお客様のご負担となります。

! 警告 安全のために

ソニー製品は安全に十分配慮して設計されています。しかし、電気製品はまちがつた使い方をすると、火災や感電などにより人身事故につながることがあります。事故を防ぐために次のことを必ずお守りください。

安全のための注意事項を守る

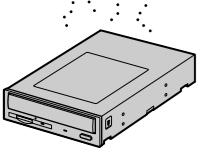
以降の注意事項をよくお読みください。製品全般の注意事項が記載されています。

故障したら使わない

すぐに修理窓口、または販売店にご連絡ください。

万一異常が起きたら

- 煙が出たら
- 異常な音、においがしたら
- 内部に水、異物が入ったたら
- 製品を落としたり、キャビネットを破損したとき



- パソコンの電源を切る
- パソコンの電源コードを抜く
- 接続されている周辺機器を取り外す

警告表示の意味
取扱説明書および製品では、次のような表示をしてあります。表示の内容をよく理解してから本文をお読みください。

! 警告

この表示の注意事項を守らないと、火災・感電などにより死亡や大けがなどの人身事故につながることがあります。

! 注意

この表示の注意事項を守らないと、感電やその他の事故により死亡や大けがなどの人身事故につながることがあります。

注意を促す記号



行為を禁止する記号



行為を指示する記号



! 注意 下記の注意事項を守らないとけがをしたり周辺の物品に損害を与えることがあります。

パソコンへ取り付ける際のご注意

- パソコンの電源コードをコンセントから抜き、電源を切る
- 付属ネジを使用して、しっかりとパソコンに固定する
- 不用意にパソコン内部を触らない
- ぬれた手で、取り付けを行なわない
- 雷が鳴り出したら、取り付けを行なわない



注意

割れたディスクやヒビの入ったディスクを使用しない
高速回転時に内部でディスクが破壊され破片が飛び出し、けがの原因となります。



禁止

長時間使用しないときはパソコンの電源コードを抜く
長時間使用しないときは、安全のためにパソコンの電源コードのプラグをコンセントから抜いてください。



プラグをコンセントから抜く



禁止

大音量で長時間つづけて聞きすぎない
耳を刺激するような大きな音量で長時間つづけて聞くと、聴力に悪い影響を与えることがあります。

呼びかけられて返事ができるくらいの音量で聞きましょう。

この表示の注意事項を守らないと火災・感電などにより死亡や大けがの原因となります。

DC電源プラグを正しく接続する

この装置は、レーザーに関する安全基準 (IEC60825-1) クラス1適合のCD-RWドライブです。

レーザー安全基準について

この装置は、レーザーに関する安全基準 (IEC60825-1) クラス1適合のCD-RWドライブです。

Power-Burn、および **Power-Burn**® はソニー株式会社の商標です。

“メモリースティック”および **Memory Stick**® はソニー株式会社の商標です。

Microsoft、およびWindowsは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。

その他、本書に記載されているシステム名、製品名は、一般に各開発メーカーの登録商標あるいは商標です。なお、本文中では™、®マークは明記していません。

本機をお使いになる前に、必ずお買い上げのコンピューターに添付のソフトウェア使用許諾契約書をお読みください。

弊社による製品保証は、同梱付属品（ソフトウェア含む）を使用し、指定または推奨するシステム環境を満足し、かつ取扱説明書に従う正常なご使用の場合において、CD-RWドライブ本体に限り有効です。また、ユーザーサポートなどの弊社サービスについても、製品保証と同等の使用条件に限り対応致します。

本製品のご使用による、コンピューター本体や他の機器の不具合、特定のハードウェア・ソフトウェア・周辺機器に対する適性、またインストールされたソフトウェア相互の適正などに起因する動作障害、データやディスクの損失、あるいは他の偶発的または必然的な損害に対しては、弊社では一切の責任を負いかねますのでご了承ください。

保証およびユーザーサポートは、添付の保証書に記載された国または販売地域においてのみ有効です。

権利者の許諾を得ることなく、本機に付属のソフトウェアおよび取扱説明書の内容の全部または一部を複製すること、およびソフトウェアを販賣することは、著作権法上禁止されております。

本機に付属のソフトウェアを使用したことによって生じた金銭上の傷害、逸失利益、および第三者からのいかなる請求等につきましても、当社は、一切その責任を負いかねます。

本機に付属のソフトウェアは、本機以外には使用できません。

本機に付属のソフトウェアの仕様は、改良のため予告なく変更することがあります。

DC電源プラグを正しく接続する

パソコンのDC電源プラグを正しく接続しないと、火災や感電の原因となります。

- パソコンから供給されているDC電源プラグ以外は接続しない
- しっかり根元まで挿し込む

DC電源プラグの向きを反対に接続しない

DC電源プラグについたはごりなどは定期的に取り除く



禁止



禁止



分解禁止



禁止



禁止

内部を開けない

開けたり改造したりすると、レーザー光線による視力障害や、火災、感電の原因となることがあります。内部の点検、修理は修理窓口、または販売店にご依頼ください。

CRX175Mの“メモリースティック”挿入口に異物を入れない

発煙・火災の原因となることがあります。

Safety Regulations

WARNING

You are cautioned that any changes or modifications not expressly approved in this manual could void your authority to operate this equipment.

To prevent fire or shock hazard, do not expose the unit to rain or moisture.

To avoid electrical shock, do not open the cabinet. Refer servicing to qualified personnel only.

CAUTION:

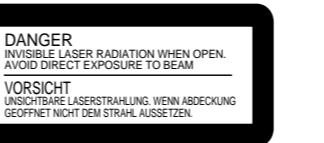
As the laser beam in this CRX175M is harmful to the eyes, do not attempt to disassemble the cabinet. Refer servicing to qualified personnel only.

The use of optical instruments with this product will increase eye hazard.

The use of controls or adjustments or performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.

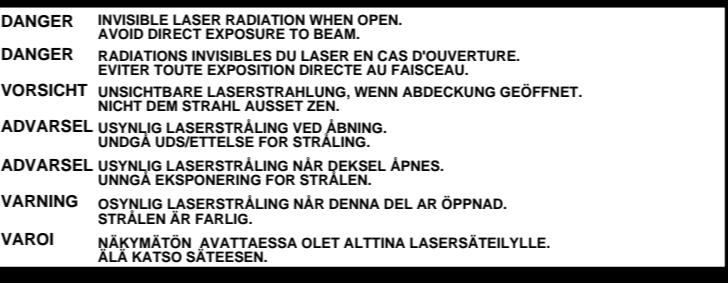
This label is located on the drive unit's internal chassis.

Dieses Etikett befindet sich auf dem inneren Chassis des Laufwerkes.



This label is located on the top of the drive unit enclosure.

Dieses Etikett befindet sich am Boden des Laufwerksgehäuses.



This CD-RW drive unit is classified as a CLASS 1 LASER PRODUCT.

The CLASS 1 LASER PRODUCT label is located at the top of the enclosure.

Bei diesem CD-RW-Laufwerk handelt es sich um ein Laser-Produkt der Klasse 1. Das Etikett mit der Aufschrift LASER KLASSE 1 PRODUKT befindet sich auf der Oberseite des Gehäuses.



LUOKAN 1 LASERLAITE

KLASS 1 LASER APPARAT

CE Sicherheitsbestimmungen

Diese Ausrüstung erfüllt die Europäischen EMC-Bestimmungen für die Verwendung in folgender / folgenden Umgebung(en):

- Wohngegenden
- Gewerbegebiete
- Leichtindustriegebiete

(Diese Ausführung erfüllt die Bestimmungen der Norm EN55022, Klasse B.)

이 기기는 가정용으로 전자파 적합등록을 한 기기로서

주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Power-Burn and **Power-Burn** are trademarks of Sony Corporation.

Memory Stick and **Memory Stick** are trademarks of Sony Corporation.

Microsoft, MS, MS-DOS and Windows are registered trademarks of Microsoft Corporation.

Other system and product names used herein are registered trademarks or trademarks of their respective manufacturers, although the™ and ® marks are not used in the text.

Before using this device, be sure to read the end users license agreements for the software provided with your computer.

- Our product guarantee is valid only when the supplied accessories (including software) are used in the specified or recommended system environment, in accordance with this Users Guide, and applies only to this CD-RW drive. Our customer service and user support apply only under these product guarantee conditions.
- Please note that we cannot accept responsibility for failure of the computer or other devices, incompatibility with special hardware, operating problems caused by improper installation of software, loss of data, discs or other accidental or incidental damage that might occur when using this product.
- The guarantee and user support for this product are valid only within the countries or sales regions specified on the warranty card.
- Copyright laws prohibit the copying of all or part of the supplied software and Users Guide, or loaning the software, without obtaining permission of the copyright holder.
- We cannot accept responsibility for any direct or indirect financial damage or loss of profit that might occur when using the supplied software.
- Specifications of the supplied software may be changed without notice in the interest of product improvement.

Product and Support Information

Sony Global Sites Information

Products purchased in USA:
<http://www.sony.com/storagesupport>

Products purchased in Canada:
<http://www.sony.ca/>

Products purchased in Australia or New Zealand:
<http://www.sony.com.au>

Product purchased in Europe:
<http://www.sony-cp.com/cd-rw>

Product purchased in Hong Kong:
<http://www.sony.com.hk/Electronics/cp>

Product purchased in China:
<http://www.sony.com.cn/Electronics/edmh>

Product Purchase in Singapore:
[http://www.sony.com.sg/asianit/](http://www.sony.com.sg/asianit)

Product purchased in Taiwan:
<http://www.sony.com.tw/stwn/cpd/index.htm>

Product purchased in Korea:
<http://www.sony.co.kr/cp>

Product purchased in Brazil:
<http://www.sonybrasil.com.br>

Product purchased in Middle East & Gulf:
<http://www.sony-middleeast.com>

* Local web sites for computer peripheral products

About the Bundled Writing Software
Detailed information about the supplied writing software is available on the web sites of the software manufacturers and software distributors. (Accessible from the links in each software application)

Please consult the above sources before calling with questions about using CRX175M, or with technical questions about the drive or the supplied software. If using telephone or email support, please have the following information available:

• Model number: CRX175M

• Serial number

• Date and place of purchase

• Computer maker and model number

• Computer specifications (CPU speed, memory size, OS version, etc.)

• Writer software used (version, etc.)

Local technical support service is available only in the following sales regions:

For product purchased in USA
(Sony Electronics Inc.):
Monday to Saturday 8:00 a.m. - 8:00 p.m. CT

• Toll Free: 1-800-588-3847

• Free telephone support is offered for 90 days from your first call.

For product purchased in Canada
(Sony of Canada Limited):
Monday to Friday 8:00 a.m. - 8:00 p.m. EST

• Toll Free: 1-800-961-7669

• E-mail Address: it_help@sony.ca

For product purchased in Australia or New Zealand (Sony Australia Limited):
Monday to Friday 8:30 a.m. - 7:00 p.m. EST

• Toll Free: 1300-13-7669

• International: +61-2-9887-6666

For product purchased in Europe
(Sony UK Limited):
Monday to Friday 8:00 a.m. - 9:00 p.m.

• Toll Free:</p